



# eers™

Manual do Utilizador



## Aviso sobre o produto

**A devida adaptação personalizada dos eers™ pode não ser possível se as unidades forem armazenadas num ambiente quente.**

Armazene o tabuleiro dos eers™ por abrir num ambiente frio, a uma temperatura entre 10° C (50F) e 24° C (75F) durante, pelo menos, 3 horas antes da primeira adaptação personalizada.

A não observação destas diretrizes pode comprometer o processo de adaptação inicial e invalidar a garantia.

Após a adaptação personalizada dos eers™ aos ouvidos do utilizador, não existem considerações específicas quanto à temperatura.

# Índice

Obrigado por ter escolhido os <b>eers™</b> .....	3
Desempenho, conforto e segurança.....	4
Conteúdo da caixa .....	5
Bem-vindo ao processo de adaptação personalizada dos SonoFit™ .....	7
Acerca do processo de ajustamento.....	8
Antes de começar .....	9
Como adaptar .....	10
Como cuidar dos seus <b>eers™</b> .....	16
Como usar o seu <b>eers™</b> .....	17
Especificações .....	19
Avisos.....	20
Garantia do produto .....	21

## Agradecemos-lhe por ter escolhido os eers™

Os nossos auscultadores de adaptação personalizada proporcionam uma barreira acústica intra-auricular que bloqueia o ruído ambiente, criando em simultâneo um som envolvente digno de uma sala de cinema na sua cabeça. Quer esteja num estúdio, em palco, num metro apinhado, no aeroporto, num avião ou no conforto da sua própria sala, pode usufruir de som de alta-fidelidade sem ter de pôr o volume no máximo. Assim poderá ouvir música da forma que é suposto ser ouvida.



# Desempenho, conforto e segurança

## Som de alta definição

Os nossos auscultadores de adaptação personalizada **eers™** garantem um isolamento inigualável do ruído ambiente e uma excelente conjugação acústica com o ouvido para alcançar uma experiência auditiva otimizada.

## Máximo conforto personalizado

A adaptação personalizada é conseguida instantaneamente utilizando o Sistema de Adaptação **SonoFit™**. O silicone de qualidade médica proporciona um excelente conforto durante o uso prolongado e uma adaptação segura que impede a queda do auricular mesmo durante a prática das mais atividades intensas.

## Audição segura

Os **auscultadores** **eers™** isolam o som que pretende ouvir de qualquer ruído indesejável, dando-lhe a possibilidade de escutar de forma segura, ou seja, a uma fração do volume de audição normal.

# Conteúdo da caixa:

## A Sistema de Adaptação SonoFit™:

Pré-carregado com 1  
conjunto de auscultadores



**A Sistema de Adaptação SonoFit™**

- ① Patilha de iniciação esquerda
- ② Patilha de iniciação direita
- ③ Conector  
(Direito = Vermelho,  
Esquerdo = Azul)
- ④ Anilha de retenção
- ⑤ Auricular
- ⑥ Fios
- ⑦ Gancho
- ⑧ Banda superior ajustável
- ⑨ Microfone em linha

**B 1 Manual do Utilizador e  
1 Guia de Adaptação Rápida**

**C 1 Frasco de lubrificante à base  
de água para a adaptação**

**D 2 Placas de proteção para os  
auscultadores**

**E 1 Bolsa de transporte**

**F 1 Toalhete de limpeza  
(incluído na bolsa de  
transporte)**

**Nota:** Não manipule desnecessariamente os auriculares antes de serem moldados.

Evite a ativação acidental. **NÃO** toque em nenhuma das patilhas ao explorar o seu Sistema SonoFit™

# Bem-vindo ao processo de adaptação personalizada do SonoFit™

Este kit inclui tudo o que precisa para usar os seus **eers™**.

Os componentes deste sistema de adaptação são sensíveis ao tempo, pelo que, logo que inicie o processo e desbloqueie o sistema, terá de efetuar imediatamente todos os procedimentos rápidos e fáceis.

Este processo demora menos de 10 minutos a concluir, oferecendo-lhe uns auscultadores personalizados de forma quase instantânea.

**Nota:** Se preferir ver um vídeo explicativo da adaptação, visite **[myeers.com/fitting](https://myeers.com/fitting)**. É igualmente possível contactar-nos através dos números de telefone:

**EUA / CANADÁ:** 1-888-921-3317

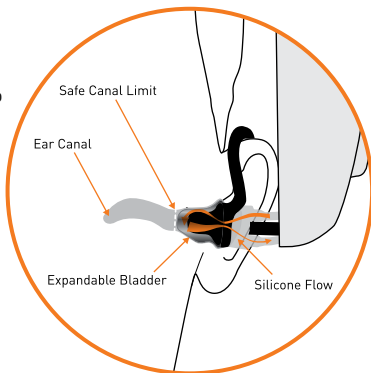
**INTERNACIONAL:** +1-514-932-2828

## Vamos começar!



# Acerca do processo de ajustamento

A adaptação personalizada dos auscultadores é possível graças ao sistema de expansão de auriculares patenteado da Sonomax. Durante o processo de ajustamento, uma câmara de silicone macia e completamente isolada expande de modo confortável o auricular de acordo com a forma exata do canal auditivo. Esta tecnologia permite-lhe obter auriculares personalizados e profissionalmente ajustados em apenas 5 minutos.



Durante o processo de ajustamento, o silicone do Sistema SonoFit™ apenas circula no interior da câmara hermeticamente selada do auricular. Não se preocupe, porque NENHUM outro componente além da câmara macia e hipoalergénica do auricular toca diretamente no seu ouvido. A câmara de silicone foi concebida para ser maleável, de modo a adaptar-se às mais complexas geometrias do canal auditivo, embora suficientemente forte para suportar mais de 12 vezes o volume máximo de silicone utilizado no Sistema SonoFit™.

# Antes de começar

Recomendamos que leia integralmente todos os procedimentos para se familiarizar com o processo completo.

- Antes de iniciar o processo de adaptação, deve retirar qualquer chapéu, boné, bandeleite, etc.
- Deve prender o cabelo atrás das orelhas.
- Pode deixar os óculos colocados.
- Tenha um cronómetro à mão.
- Recomendamos a utilização de um espelho para o ajudar a verificar o posicionamento do Sistema de Adaptação SonoFit™.

**AVISO:** Não prossiga no caso de: sentir dor / ter infeções no ouvido; ter sido submetido a cirurgia à mastoide ou a qualquer outra no canal auditivo; possuir atualmente prótese auricular ou o tímpano perfurado.\*

\* Contacte o seu médico antes de usar este aparelho.

## Está agora pronto para iniciar o processo de adaptação.

# Como adaptar

- 1 Espalhe uniformemente uma pequena quantidade de lubrificante em ambos os auriculares. Certifique-se de que evita cobrir o orifício central.

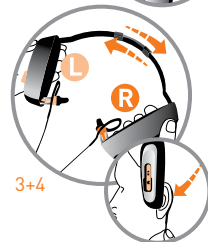
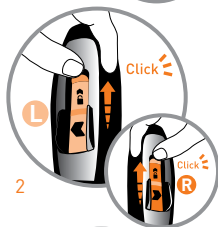
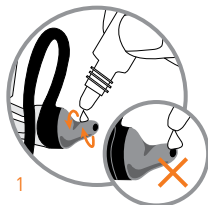
**Nota:** A quantidade precisa de lubrificante não é fundamental, certifique-se apenas de que espalha lubrificante a toda a volta do auricular, exceto no orifício central.

- 2 Desbloqueie os lados esquerdo e direito do sistema de adaptação, fazendo deslizar as patilhas totalmente para cima até ouvir um clique.

**Importante:** O sistema está agora desbloqueado, não toque nas patilhas de iniciação para evitar a sua ativação acidental.

- 3 Abra a banda superior ajustável do sistema de adaptação para a ajustar ao tamanho da cabeça e confirme que a orientação esquerda e direita dos auscultadores está correta. **Vermelho é para a direita, azul é para a esquerda.**

- 4 Introduza os auriculares por completo no centro do seu canal auditivo. Ajuste o gancho por trás das orelhas.



- 5** Concentre-se num ponto exatamente à sua frente e mantenha a cabeça direita.

Oriente o sistema de adaptação de modo a ficar verticalmente centrado na sua cabeça. Ajuste o sistema conforme necessário para garantir a sua ergonomia.

Em frente a um espelho, pode verificar se tem o sistema devidamente alinhado.

Abane suavemente os auriculares (para cima e para baixo, da esquerda para a direita) para os ajustar. Conheça os seus ouvidos melhor do que ninguém, portanto certifique-se de que sente o sistema profundamente inserido e centrado.

NÃO prossiga até que se sinta confortável.



# Acerca do ajustamento



**Este procedimento demora 5 minutos.  
Precisa de ter um cronómetro à mão.**

## **Algumas sugestões para adaptar perfeitamente os seus auscultadores personalizados:**

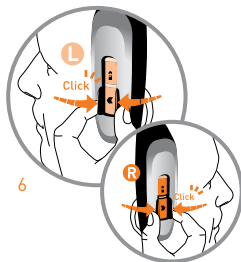
- Não fale nem movimente o maxilar. Se estiver a mascar pastilha elástica, deite-a fora.
- Mantenha a boca ligeiramente aberta e numa posição neutra.
- Um movimento brusco pode afetar a qualidade da adaptação. É muito importante manter-se imóvel, embora relaxado e a respirar normalmente.

## **O que esperar nos 5 minutos seguintes:**

- Quando virar a patilha de iniciação, ouvirá um clique.
- Poderá sentir a expansão nos seus ouvidos durante os primeiros 30-45 segundos.
- A princípio pode parecer estranho, mas não se preocupe porque é perfeitamente normal.
- Ouvirá o sistema a funcionar com um leve “ping”. Tal é igualmente normal.

**Está agora pronto para iniciar o processo de ajustamento.**

- 6** Vire a patilha de iniciação completamente para a frente até ouvir um clique. Repita o procedimento nos lados esquerdo e direito.



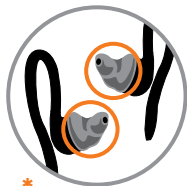
- 7** Regule o cronómetro para 5 min. Lembre-se de que não pode mexer o maxilar nem falar. A expansão do auricular está em curso.



**Terminou o tempo! Retire o sistema de adaptação da sua cabeça.**

**\* Duas coisas a saber:**

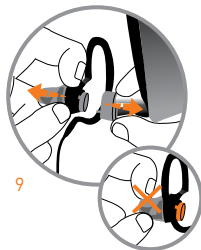
- Os ouvidos são únicos tal como as impressões digitais, portanto não fique surpreendido pela forma exclusiva dos seus auriculares.
- Os canais auditivos são também diferentes um do outro, de modo que não é invulgar que os auriculares esquerdo e direito não sejam iguais—tal é normal.



\*



8



9

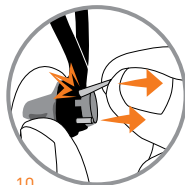
- 8** Utilize o toalhete fornecido para limpar suavemente os auriculares antes de os separar do Sistema SonoFit™.
- 9** Segure nos auriculares pela anilha de retenção e abane o conjunto para o retirar do conector até se separar por completo.

- 10** Se permanecerem resíduos de silicone no auricular—remova-os facilmente, puxando por eles.

A seguir, basta encaixar a placa de proteção na anilha de retenção do auricular e premir a toda a volta a fim de garantir a sua estanqueidade.

**O processo de adaptação está agora concluído.**

**Nota:** Pode começar a utilizar os seus eers™ de imediato, porém, uma manipulação agressiva nos primeiros 30 minutos pode causar a deformação do auricular.



**Le cuffie eers™ sono  
pronte per l'uso!**



# Como cuidar dos seus eers™

Ao cuidar bem dos seus eers™ prolonga a sua vida útil e garante uma excelente qualidade de som.

1. Mantenha os auscultadores tão limpos e secos quanto possível.
2. Para limpar os auriculares, esfregue-os com um pano húmido e um toalhete com sabão ou antisséptico suave, mas NUNCA os mergulhe em água.
3. Na eventualidade de se acumular sujidade no orifício central, proceda à sua remoção ou limpeza, mas não utilizando um objeto afiado que possa danificar o seu auricular.
4. Proteja os seus auriculares, enrolando frouxamente os fios em torno da mão para evitar o seu emaranhamento e guarde-os na bolsa fornecida.
5. Não exponha os auscultadores a temperaturas extremas.

# Como utilizar os seus eers™

- A** Os fios do auscultador estão rotulados com um “L” para indicar o auscultador esquerdo e um “R” para indicar o auscultador direito.



- B1** Para um isolamento perfeito, pode utilizar o lubrificante à base de água fornecido com o kit. Certifique-se de que evita o centro dos auriculares.



ou

- B2** Simplesmente coloque o lubrificante (ou algumas gotinhas de água) no dedo para humedecer o seu canal auditivo antes de introduzir os auriculares.



- C** Coloque o gancho por trás da orelha. O fio deve ficar por trás da sua orelha.



- D** Para introduzir, abane o auricular lubrificado, faça-o avançar diretamente ou com um movimento de rotação para a frente e de torção para trás.

**AVISO:** Antes de premir o botão Play (reproduzir) pela primeira vez, certifique-se de que baixa o volume do seu aparelho.



D

### Remoção dos auriculares:

- E** Segure na placa de proteção dos auscultadores e rode ligeiramente em direção ao seu nariz para as remover.



E

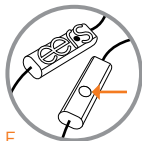


**AVISO:** Não puxe o cabo para remover os seus auscultadores.



### Utilização do microfone multifunções em linha:

- F** Localizado na parte traseira do microfone, o botão Send/End (enviar/terminar) permite-lhe atender e desligar chamadas. Estão disponíveis funcionalidades adicionais, para o efeito, consulte o manual de proprietário do seu smartphone.



F

# Especificações

	PCS-150	PCS-250
<b>Peso normal:</b>	aprox. 15 g (0.53 oz)	aprox. 15 g (0.53 oz)
<b>Cabo:</b>	1,3 m (50 pol.), resistente a dobras	1,3 m (50 pol.), resistente a dobras
<b>Conector:</b>	3,5 mm (1/8"), tomada estéreo banhada a ouro	3,5 mm (1/8"), tomada estéreo banhada a ouro
<b>Impedância nominal típica:</b>	32 ohms	90 ohms
<b>Sensibilidade:</b>	103 dB SPL / 100 mVrms @ 1 kHz	106 dB SPL / 146 mVrms @ 1 kHz
<b>Nível máximo de saída:</b>	115 dB SPL	120 dB SPL
<b>Resposta da curva de frequência:</b>	18 Hz – 16kHz	20 Hz – 20 kHz

# Avisos

## Aviso: Evitar lesões auditivas

Os seus auscultadores de adaptação personalizada **eers™** possuem uma barreira acústica—com ela, conseguirá ouvir claramente a sua música, a níveis de volume muito mais baixos. Introduza os seus **eers™** e defina um nível de volume baixo, aumentando-o conforme necessário.

Com o tempo, os seus ouvidos podem habituar-se a um volume sonoro mais elevado\*, o qual poderá parecer normal mas efetivamente prejudica a sua audição. Coloque o volume num nível seguro antes que tal aconteça.

Se ouvir um zumbido, reduza o volume ou interrompa a utilização do seu aparelho portátil.

**\*Todos os auscultadores podem provocar perda de audição, se utilizados em níveis de volume elevados.**

## Auscultadores com isolamento de som

**Importante:** A barreira acústica criada pelos seus auscultadores de adaptação personalizada **eers™** pode isolar o ruído exterior normal e os sons ambientais, mesmo quando o aparelho está programado para baixos níveis de audição. Como tal, o uso dos **eers™** enquanto, por exemplo, conduz um veículo, opera maquinaria, anda de bicicleta ou faz jogging pode ser perigoso e até ilegal em algumas zonas. Seja cuidadoso e esteja atento nas situações acima mencionadas. Interrompa a utilização do seu aparelho sempre que desempenhar quaisquer atividades que exijam a sua total atenção.

# Garantia

## Garantia do produto: limitada, de 1 ano

A Sonomax Technologies Inc. ("Sonomax") garante apenas ao comprador original que o produto eers™ (aqui referido como o "produto") se encontra, em condições normais de utilização, sem quaisquer defeitos em termos de material e mão-de-obra por um período de um (1) ano a partir da data da respetiva aquisição num distribuidor ou revendedor autorizado pela Sonomax ("período de garantia do produto"). A Sonomax procederá à reparação ou à substituição do mesmo modelo ou de um modelo comparável (segundo o critério exclusivo e absoluto da Sonomax) de um produto que esteja ou, em condições normais de utilização, se torne defeituoso, desde que devolvido no respetivo período de garantia. Para que esta garantia seja válida, o consumidor deve apresentar a prova de compra original juntamente com o produto devolvido, cuidadosamente reembalado, de preferência na sua embalagem original, segurar o conteúdo e proceder ao seu envio, por porte pago, para o endereço abaixo indicado. Esta garantia não se aplica e torna-se nula e sem efeito no caso de: (a) danos causados pelo uso do produto com um outro dispositivo; (b) danos causados por acidente, uso abusivo, indevido, negligente ou outras causas externas como cheias, incêndio e tremor de terra; (c) danos causados pela utilização do produto fora do âmbito permitido, pretendido ou aqui descrito; (d) danos causados por assistência prestada por alguém que não um representante autorizado da Sonomax ou um técnico de assistência autorizado pela Sonomax; ou (e) um produto que tenha sido modificado para alterar a sua funcionalidade ou capacidade.

## Garantia de adaptação: de 14 dias para uma adaptação perfeita

A Sonomax garante ainda apenas ao comprador original a adaptação confortável do produto, desde que a mesma tenha sido feita de acordo com as instruções da Sonomax, por um período de catorze (14) dias a partir da data da respetiva aquisição num distribuidor ou revendedor autorizado pela Sonomax ("período de garantia de adaptação"). A Sonomax substituirá o referido produto se devolvido no período de garantia de adaptação. Para que esta garantia seja válida, o consumidor deve apresentar a prova de compra original juntamente com o produto devolvido, cuidadosamente reembalado, de preferência na sua embalagem original, segurar o conteúdo e proceder ao seu envio, por porte pago, para o endereço abaixo indicado. Esta garantia não se aplica e torna-se nula

e sem efeito no caso de: (a) instalação inadequada; (b) danos causados por acidente, uso abusivo, indevido, negligente ou outras causas externas como cheias, incêndio e tremor de terra; ou (c) um produto que tenha sido de alguma forma modificado.

Na medida permitida por lei, as garantias e soluções que precedem são exclusivas e substituem quaisquer outras garantias, soluções e condições, verbais ou escritas, estatutárias, expressas ou implícitas. No âmbito da legislação aplicável, a Sonomax especificamente declina toda e qualquer responsabilidade quanto a garantias legais ou implícitas respeitantes à explorabilidade e adequação a um fim específico e outras contra defeitos ocultos ou latentes.

No caso de a Sonomax não poder legalmente declinar a sua responsabilidade sobre quaisquer garantias expressas ou implícitas, então, na medida permitida por lei, todas essas garantias devem ser limitadas, em termos de duração, ao período de garantia indicado e ao serviço de reparação ou substituição conforme determinados pela Sonomax, segundo o seu critério exclusivo.

Nenhum revendedor, agente ou colaborador da Sonomax está autorizado a fazer quaisquer modificações, extensões ou acréscimos a esta garantia. Caso qualquer termo seja considerado ilegal ou inexecutável, a legalidade ou executabilidade dos restantes termos não deverá ser afetada ou comprometida. Exceto quando declarado na presente garantia, e na medida máxima permitida por lei, a Sonomax não é responsável por quaisquer danos diretos, específicos, acidentais ou inerentes resultantes de qualquer violação da garantia ou condição afim, incluindo mas não se limitando a: perda de utilização; perda de rendimento; ou quaisquer perdas ou danos indiretos ou inerentes e outros causados, incluindo a substituição de equipamento e bens. O que precede não se aplica a reclamações por morte ou lesões pessoais ou qualquer responsabilidade legal por atos intencionais, negligência grosseira e/ou omissões.

Para consumidores que se encontrem abrangidos por leis ou por regulamentação de proteção ao consumidor no país, estado ou província onde foi realizada a compra ou por outro lado no seu país, estado ou província de residência, as vantagens concedidas pela presente garantia são acrescidas a todos os direitos e soluções constantes das referidas leis e regulamentação de proteção ao consumidor. Esta garantia confere-lhe direitos legais específicos. Pode igualmente usufruir de outros passíveis de variar consoante o

país, estado ou província. Esta garantia limitada é regida por e interpretada ao abrigo da legislação em vigor no país, estado ou província onde o aparelho eers™ foi adquirido.

### **Trocas do produto**

#### **NÃO DEVOLVA À LOJA.**

Para quaisquer questões ou trocas, contacte-nos através do endereço de e-mail [info@myeers.com](mailto:info@myeers.com) ou por telefone.

**EUA / CANADÁ:** 1-888-921-3377

**INTERNACIONAL:** +1-514-932-2828

Para devoluções, siga as instruções acima fornecidas relativas à Garantia do produto ou à Garantia de adaptação, conforme for o caso, e envie o seu aparelho para:

**Sonomax Technologies Inc.**

**a/c eers™ RETURNS**

8375 Mayrand St.

Montréal, Québec, H4P 2E2

Canadá





Sonomax Technologies Inc.,  
8375 Mayrand St.,  
Montréal, Québec H4P 2E2  
Canada

**USA / CANADA:** 1-888-921-3377  
**INTERNATIONAL:** 001-514-932-2828

[www.sonomax.com](http://www.sonomax.com)  
[www.myeers.com](http://www.myeers.com)

©2012 Sonomax Technologies Inc. All rights reserved.  
U.S. Patents 6,754,357; 6,339,648; 7,418,105; 7,864,972.  
"Sonomax®", "sculpted ears™", "ears™", and "SonoFit™" are either trademarks  
or registered trademarks of Sonomax Technologies Inc. in Canada and the U.S.A.  
Made in China / Hergestellt in China / Fait en Chine / Gemaakt in China/ Fabbricato  
in Cina / Hecho en China / Fabricado na China / Tillverkad i Kina / Produceret i Kina /  
Laget i Kina / 中国制造 / 中国製